



**Toffen**

[www.toffen.ch](http://www.toffen.ch)

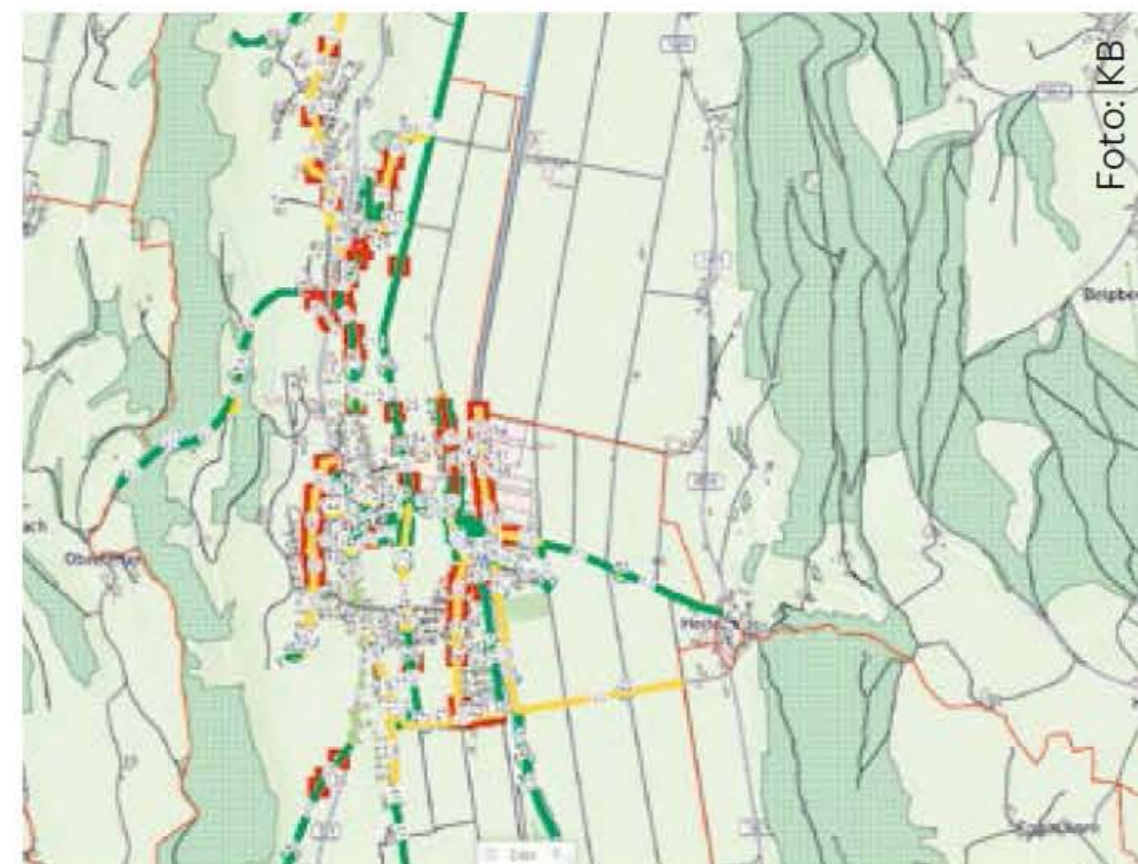
## Effiziente Unterhaltsplanung der Infrastruktur

«Wir wollten effizienter werden», Gemeinderat Fredy Grogg zeigt sich erfreut über die neue Software (Infra Trace), welche die Gemeinde vor gut einem Jahr gekauft hat. Dank ihr verfügt Toffen nun über eine stets aktuelle digitale Karte, auf der nicht nur das gesamte Strassennetz abgebildet ist, sondern auch die Trinkwasser-, Regen-

abwasser- und Abwasserleitungen (GEP). Dank der Software können auch Sanierungen von Strassenabschnitten besser geplant werden. Die Investition belief sich auf rund 30'000 Franken. Bauverwalter Bruno Beck erklärt: «Im Programm werden drei Pläne übereinandergelegt, für Strassen, für das Ab- und das Trinkwasser. Mit den Farben rot, orange und grün wird der jeweilige Zustand eines Abschnittes angezeigt.» Der Wegmeister kann per App, wenn er unterwegs ist, z.B. einen Riss fotografieren. Das Foto wird im Programm angezeigt (dank GPS auch der exakte Ort), nach der Eingabe von Länge und Breite des Risses, besteht die Möglichkeit die Kosten der Sanierung zu berechnen.

«So erstellten wir einen Etappenplan mit Richtpreisen. Man kann priorisieren, welche Abschnitte zuerst saniert werden müs-

sen. Die Planung ist besser», erläutert Beck die Vorteile weiter. Bisher ist Toffen bei uns in der Region die einzige Gemeinde mit einem solchen Programm und zeigt sich bei der Nutzung von digitalen Hilfsmitteln als Vorreiter.



Screenshot von einer Infra Trace-Seite.